

办理结果：留作参考

公开属性：主动公开

普数据〔2026〕10号

---

156097

邱婕、张婷委员：

你们提出的《关于加快桃浦智创城算力新基建建设打造普陀科创新高地的建议》收悉。该提案紧扣国家“十五五”算力规划与上海“智算申城”部署，契合我区融入沿沪宁产业创新带、培育新质生产力的核心方向，对以算力新基建赋能桃浦智创城转型具有重要指导意义。我局会同区发改委、区科委、桃浦镇人民政府、桃浦智创城开发建设有限公司专题研究，结合我区数字发展工作实际，现将办理情况答复如下：

### 一、发展现状

上海正推进全国一体化算力网长三角枢纽节点建设，构建

全市算力“一盘棋”调度体系。我区同步夯实数字底座、明晰区域承载条件、完善协同机制，为桃浦智创城差异化、适配性算力建设奠定基础。

### （一）政策顶层设计持续完善

我区推进数字普陀“十五五”规划编制，率先出台区级数据发展专项政策、公共数据管理规范性文件，印发《普陀区公共数据运营服务管理办法》等制度，对算力建设、租用、创新课题给予扶持。区发改委严格落实市级“两高”项目管控要求，将智算中心纳入规范管理，明确项目需符合建设导则、产业导向及能耗等量替代标准。同时，我区深度融入沿沪宁产业创新带，建立跨区域数据与算力协同机制，为算力资源联动提供政策保障。

### （二）数字底座与区域承载条件同步明晰

我区建成区大数据资源平台、AI大模型管理平台等核心底座，完善三大基础数据库，截至2025年底，归集数据表1381张、数据量32.2TB，支撑1730个业务场景，建成全市首批数据创新实验室。桃浦智创城核心区实现千兆光网、5G全覆盖，具备分布式、边缘型算力建设的网络基础。

同时，桃浦智创城聚焦数智健康、科技服务核心产业，以产城融合为导向，现状以研发、商办、居住及生态绿地为主，无集中式算力枢纽空间，建筑荷载、层高、防震及电网供电、能源环境条件，暂不支撑大规模超算/智算中心建设，土地规划与集中式算力中心落地存在根本性冲突。

### **（三）数字产业生态与属地服务机制全面成型**

以海纳小镇为核心的真如副中心入选国家数据产业集聚区试点，全区 81 家企业纳入上海市数商名录，数量全市第一，集聚数字经济企业近 3000 家。桃浦镇建立招商服务一体化中心，联动桃浦智创城公司提供全周期项目服务，筹备绿色边缘算力集群建设；桃浦智创城聚焦智能制造、人工智能等领域，具备布局轻量化、分布式算力设施的区位与产业优势。

### **（四）多级协同机制全面建立**

市级层面，常态化对接市级部门推动项目纳入市级布局；区级层面，建立数据、科委、智创城、发改委协同机制，统筹算力规划、项目预审与能耗管控；镇级层面，桃浦镇全面落实算力落地、人才引育、属地保障；跨区域层面，依托沿沪宁合作机制，实现数据共享、产业联动，为算力协同发展创造条件。

## **二、对提案建议的采纳情况**

提案围绕顶层设计、设施建设、生态培育、配套保障提出的建议兼具前瞻性与实操性，我局结合桃浦智创城承载条件、市级“两高”管控要求优化采纳：不布局大规模集中式超算/智算中心，聚焦绿色边缘算力、科创专用算力节点，走“特色算力+垂直应用”适配化路径，打造上海西部轻量化算力服务高地。我区正构建“市级统筹、区级主导、镇级落实、跨区域协同”的算力建设体系，重点从四方面推进。

## **三、具体落实举措**

## **（一）强化战略引领，完善适配性顶层布局**

**1. 锚定差异化定位。**将桃浦智创城算力建设纳入数字普陀“十五五”规划，摒弃大规模集中式算力枢纽，明确“绿色边缘算力+科创专用节点+垂直场景应用”模式，与本市大型算力集聚区错位互补。

**2. 深化市区联动与合规管控。**对接市级部门争取边缘算力、专用节点纳入市级布局，严格执行“两高”项目预审、能耗等量替代要求，确保项目合规。

**3. 强化区镇协同。**建立多部门联合工作专班，依托桃浦镇“一城二带三园”布局，在科创园区统筹布局轻量化算力节点。

**4. 推动跨区域协同。**依托沿沪宁合作机制，打造轻量化算力协同服务走廊。

## **（二）深化校地协同，建强适配型算力设施**

**1. 建设定制化边缘智算集群。**联动华东师范大学等高校，依托现有科创载体建设绿色边缘算力集群，力争“十五五”初期形成万P级专用智能算力供给能力。

**2. 融入全市算力调度体系。**对接市级算力调度平台，实现跨区域、跨厂商算力协同调度，结合AI大模型平台实现算力动态调配。

**3. 完善校地共建机制。**激励高校科研团队入驻算力节点，推动成果中试转化，联合企业开展算力芯片、算法优化等技术攻关。

## **（三）培育产业生态，打造算力赋能高地**

1. **打造轻量化算力生态载体。** 区镇协同建设算力创新生态社区，与海纳小镇形成“东西联动、双核驱动”，聚焦轻量服务赋能。

2. **引育产业链主体。** 对接电信运营商与科技企业布局边缘算力节点、区域总部，支持本土企业围绕算力产业链研发创新。

3. **构建普惠算力服务。** 依托公共数据运营平台推出“算力券”，降低中小企业算力使用成本。

4. **深化产学研与属地联动。** 依托桃浦镇孵化器摸排算力需求，共建算力创新实验室，聚焦垂直领域场景攻关，打造沿沪宁算力应用示范带。

#### **（四）完善配套保障，优化科创发展环境**

1. **推进算网一体建设。** 升级千兆光网、5G-A、工业互联网，构建低时延“算网一体”体系，实现跨区域算力网络互联互通。

2. **筑牢安全屏障。** 依托国家级网络安全平台，建立算力与数据安全全流程保障体系，落实数据分类分级管理。

3. **强化人才与服务保障。** 落实桃浦镇人才优享政策，提供人才公寓、子女入学等服务，开展定向技能培训；依托镇招商一体化中心提供项目全周期属地保障。

4. **严格能耗与金融支持。** 执行能耗等量替代要求，开展项目全周期评估；发挥数字经济基金作用，探索算力融资租赁等金融产品。

5. **优化体制机制与营商环境。** 探索算力资源确权、定价、流通试点，打造“算力+数据”融合流通平台，提供全链条政务

服务。

#### 四、下一步工作

下一步，我局将持续对标上海市数据局各项工作部署，以此次提案办理为契机，统筹兼顾桃浦智创城产业定位、土地能源承载条件与市级“两高”项目管控要求，深化市区镇三级联动与沿沪宁跨区域协同，摒弃大规模集中式算力中心建设，聚焦绿色边缘算力、科创专用节点落地，加快推进桃浦智创城算力新基建适配化建设，全力打造上海西部轻量化算力新高地，为普陀区深度融入沿沪宁产业创新带建设、上海建设具有全球影响力的数字之都贡献普陀力量。

感谢你们对普陀区算力新基建建设和数据工作的关心和支持，希望你们继续为我区发展建言献策。

上海市普陀区数据局

2026年5月28日

联系人姓名：江浩然

联系电话：52564588-5877

联系地址：普陀区同普路602号4号楼

邮政编码：200062

---

上海市普陀区数据局

2026年5月29日印发

---